



Legende

- Einzugsgebietsgrenzen**
- Oberirdische Wasserscheide/ Einzugsgebietsgrenze des WBV Insel Usedom-Peenestrom
 - Grundwasserscheide
- Standorte von Schöpfwerken**
- Schöpfwerk in den Poldern des WBV
 - Stau
- Verbreitungsgrenzen**
- Verbreitung des Niedermoorortes

Darstellung von Wasserstandsszenarien (m NN) zur Wiedervernässung
 Gotensee/Polder Gothen Polder Kachlin, Labowitz und Korswandt

< 0,00 m	< -0,10 m	Wassertiefe > 0,30 m
0,00 - 0,18 m	-0,10 - 0,00 m	Wassertiefe > 0,30 m
0,18 - 0,29 m	0,00 - 0,10 m	Wassertiefe > 0,30 m
0,29 - 0,40 m	0,10 - 0,18 m	Wassertiefe 0,30 - 0,00 m
0,40 - 0,50 m	0,18 - 0,29 m	Wassertiefe 0,30 - 0,00 m
0,50 - 1,00 m	0,29 - 0,40 m	Wassertiefe 0,30 - 0,00 m
1,00 - 1,50 m	0,40 - 0,50 m	Flurabstand 0,00 - 0,10 m
1,50 - 2,00 m	0,50 - 0,60 m	Flurabstand 0,10 - 0,20 m
2,00 - 5,00 m	0,60 - 0,70 m	Flurabstand > 0,20 m
> 5,00 m	> 0,70 m	

- Szenario 1.1 bis +0,35 m NN
- Szenario 1.2 bis +0,40 m NN (Vorzugsvariante)
- Szenario 1.3 bis +0,50 m NN

Ingenieurgesellschaft Dr. Reinsch mbH
 Hauptstraße 15 · 19079 Sukow bei Schwerin



Hydrogeologie Geologie Umwelt Landschaftsplanung

Hydrologisch-hydrogeologisches Gutachten
 für das Thurbuch Süd-Usedom

Überflutungsbereich und Grundwasserflurabstände für Palidkultur
 im hydrologischen Winterhalbjahr (Vorzugsvariante 1.2)

Projekt:
 Karte: 8.3.2 Maßstab: 1:10.000 Stand: März 2014
 bearbeitet: Dr. Reinsch, G. Reinsch gezeichnet: K. Hartst geprüft: Dr. Reinsch